

表紙

雑誌名	東北大学選鑛製錬研究所彙報
巻	35
号	2
発行年	1980-03-06
URL	http://hdl.handle.net/10097/00114350

東 北 大 學

選 鑛 製 錬 研 究 所 彙 報

第 35 卷 第 2 號

昭 和 54 年 12 月

報 文

亜鉛溶鉱炉スラグの組織について……………	{ 加青矢 藤原沢 俊雄 幸伍彬	81
アルミノケイ酸ゲルおよびジルコニアシリカ系ゲルによる 塩化物溶液からのルテニウムの共沈……………	{ 伊一菅 藤瀬野 勝保卓 雄弘治	93
鉄およびニッケルを主成分とする溶融合金中の窒素溶解度……………	{ 川徳大 崎田谷 正昌正 之則康	99
東北地方産ケイ酸マンガンの鉱物学的研究 (第 26 報) 岩手県野田玉川鉱山産含マンガンの鉄サポー石について……………	{ 南谷北 部田村 松勝 夫俊強	106
移動層による酸化鉄ペレットの還元反応操作における流動, 伝熱, 物質移動の同時解析……………	{ 八大 木森 順一郎 康男	115
湿式処理による含ヒ素製錬中間産物からの有価金属の分離と As_2O_3 の回収……………	{ 戸梅西 沢津村 一良忠 光昭久	127
$U_3Si_2 + U \rightarrow U_3Si$ 包析変態の TTT 図の研究……………	{ 本松松徐 間本村 敏 夫実茂祥	136
小型高圧移動層反応装置による還元鉄製造の基礎的研究 (第 1 報) 装置の試作, 性能および 2, 3 の実験結果……………	{ 高橋 高橋 愛礼二 和郎	147

資 料

溶融スラグ中の酸化鉄の活量 (その 1)……………	{ 荒徳 戸田 利昌 昭則	160
---------------------------	---------------	-----

記 事

選鉱製錬研究会記事……………	174
学会発表講演目録……………	181
業績目録……………	183